序

日帝 三十余年間의 苦難期를 겪고 八·一五解放을 맞이한 우리 民族은 [illegible] 로 [illegible] 軍政 三年의 政治的 混亂期를 [illegible] 大韓民國이 樹立되었으나 北韓共産軍의 南侵으로 因하여 社會的 [illegible] 로서 [illegible] 破壞하였다。

우리 나라는 自古로 農業國으로서 全人口의 八割이 農民이요 또한 農業所得이 全産業 總生産額의 六割以上을 占하였으며 事變으로 因하여 鑛工業部面은 [illegible] 있으니 [illegible] 에서 農業은 모든 部門에 앞서서 第一 먼저 再建되어야 할 것은 否認할 수 없는 事實이다。

무릇 農業의 振興과 農村의 更生은 무엇보다 農民의 [illegible] 技術의 普及이 先行되어야 할 것이오 [illegible] 지금은 또 우리 나라 實情에 맞는 [illegible] 研究를 基礎로 한 文書[illegible] 이 切實히 要請되는 것이다。

이에 當中央農業技術院에서는 [illegible] 農村更生을 [illegible] 要請에 應하기 爲하여 [illegible] 中央本院과 地方農業技術院에서 [illegible] 部門別로 農民이 直接 活用할 수 있는 簡單하고 實用的인 [illegible] 하는 바이다。

그러나 이제 [illegible] 時日의 不足과 人員의 不足으로 內容에 未備한 點이 많은 것을 自認하는 바 [illegible]

19(9/61) USDA LIB
TRANSLATION/ROM

LANGUAGE OF PUBLICATION: Korean

AUTHOR'S NAME IN FULL. BIRTH DATE:
Romanization:

See publisher

Translation(corporate only)

TITLE.
Romanization: Toyŏ [illegible] pangbŏp

Translation: [illegible] method for rice plant

EDITION
Romanization:

Translation:

PLACE OF PUBLICATION(Romanization) Suwŏn

PUBLISHER.
Romanization: Chungang Nongŏp Kisulwŏn

Translation: Central Institute of Agricultural Technology

DATE OF PUBLICATION. 1954 Dec. 15

PAGING(If other than Arabic or Roman numeral):
32

目次

一、[illegible] .... 二

二、[illegible] .... 二

(一) [illegible] .... 二

(二) [illegible] .... 三

(三) [illegible] .... 四

三、[illegible] .... 六

(一) [illegible] .... 六

(二) [illegible] .... 七

四、[illegible] .... 八

으나 이 小冊子로 依하여 多少나마 하고 바라는 農村指導와 農業技術 發展에 도움이 될 수 있다면 본인

「부 모 는 多幸이 없을 것으로 믿는 바이다。」

檀紀四二八六年十二月三十日

中央農業技術院長

「蔡 丙 錫

一、머리말

[illegible]

[illegible]

[illegible]

(二) [illegible]

[illegible]

[illegible]

田) 농구(農具)

(三)

(二) 문자교육의 방침

[illegible]

1、 [illegible]

2、 [illegible]

3、 [illegible]

4、 [illegible]

5、 [illegible]

6、 [illegible]

7、 [illegible]

8、 [illegible]

9、 [illegible]

三 [illegible]

(一) [illegible]

[illegible]

六

[illegible] (Ⅱ)

[illegible]

1、[illegible]

2、[illegible]

3、[illegible]

4、[illegible]

5、[illegible]

6、[illegible]

7、[illegible]

8、[illegible]

9、[illegible]

(日照時數)

3、 (抵抗者)

(六) [illegible]

[illegible]

(1) [illegible] 一〇〇〇[illegible]

(2) [illegible]

(3) [illegible]

(4) [illegible] 六—一二[illegible]

(5) [illegible]

(6) [illegible] 二[illegible]

(7) [illegible]

(8) [illegible]

[illegible]

3 [illegible] 및 수확(收穫)을 [illegible]

[illegible]

[illegible]

4、못자리와 못자리 모들의 주의事項

[illegible]

(10) [illegible]

(9) [illegible]

(8) [illegible]

(7) [illegible]

(6) [illegible]

(9)

(10)

(ㄱ)

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

기술명	소조직명	표준부품기	표준부품량	표준으소기
[illegible]기술원	[illegible] 철 수	五、五	二、〇	六、一五
[illegible]기술원	[illegible]	四、二五	二、七	六、五
[illegible] 기술원	[illegible]	五割一分	二、七	六、一〇

[illegible] 표준이 [illegible] 하다。

[illegible] 있으나 [illegible] 있으나 [illegible]

[illegible] 있으며 [illegible] 있고 [illegible]

[illegible] 하다。

[illegible] 三—四 [illegible] 표준이며 [illegible]

[illegible]

못자리 만들기 [illegible]

5、파종기 (播種期) 및 파종량(播種量) 이식기(移植期)를 주의할것

지 방 이 름	못자리 평당 파종량	본답 평당 파종량	三 종 류 별 모 내 는 날		
			조 생	중 생	만 생
	홉	홉	홉	홉	홉
[illegible]	一、〇〇〇	一·	一六	一〇	二
[illegible]	三〇	一			
[illegible]	二五	二〇			
[illegible]	三五	一			
[illegible]	一五	一			

[illegible]

一四

비료시용량(施用量)

구분 \ 비료	퇴비	콩깻묵	과린산석회	재
표준비구(標準肥區)	一五〇貫	一〇貫	五貫	八貫
五할증비구(五割增肥區)	一五〇	一五	五	八
배증비구(倍增肥區)	一五〇	二〇	六	一〇

시험성적

수확의 평가	시비구별	수량(一반보당수량) 단기四二五七—五八년도 반당수량	단기四二五七—五八년도 동지수	단기四二五九년도 반당수량	단기四二五九년도 동지수
三처구평	표준비구	一、三六一斗	一〇〇	一、四一八斗	一〇〇
	五할증비구	一、四九〇	一一〇	一、一八五	八四
	배증비구	一、六二四	一一九	〇、六七六	四八

(단기四二五九~七五(서기一九二六~四二))

경운심천과 비료용량시험 (耕耘深淺對肥料用量試驗)

중앙농업시험장에서는 깊이갈이와 비료증시(肥料增施)가 감자의 수량에 미치는 영향을 시험한 결과를 보면 다음과 같다。

6、 본답(本畓)에 있어서 깊이갈이(深耕)

[illegible]	[illegible]	四、二三五	二、二五五	六、五
[illegible]	[illegible]	五、一五	二、二五五	六、一五
[illegible]	[illegible]	五、一	二、二七○	六、二○○
[illegible]	[illegible]	五、一	二、二○○	六。一五
[illegible]	[illegible]	五、一	二、二○○	六、一五
				六、一五

一、[illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	一、六三○	一四二	一、八四六	一三○
	[illegible]	一、六九四	一二五	一、六七八	一一八
	[illegible]	一、四一六	一○四	一、四五○	一○一
[illegible]	[illegible]	一、七六九	一三○	一、三三七	八七
	[illegible]	一、六一六	一一九	一、四七四	一○四
	[illegible]	一、三七七	一○一	一、二五七	八九

[illegible]

로수도 없었으며 특구 으로의 통아 보으 모특 반하나 뫼며 나으 도반도반 우도 보오 있이며 보다。'
고수를 우도 묘있으묘 교으소으 하오도며 나해주어 교아며(擬態) 추교의 와교와이토누도 해야 와으
했보유하다。며 으소으 구아하 고수(濃縮)으나 스노노 고마 없이며 수수며와교이 아추스드노며고 와보
으하 묘묘며 가아 무묘 보수의 표부해 수나보다 며와교이 아추스노노 소아고 해으 나부의 부으소나 수
도해 스뫼우소뫼이 며뫼 무으 보며우수하 추교으 소모도나 뫼부해 구무교있다。[illegible]
묘나 모뫼며 해수으소 도무나 소해으고 나으 무이나 보다 특도 부으다。무수나부 며와교 추교부의 부

8、나교수(滿水)를 띠 화보있

도 은 이 를	도 를 부 양	三		
		년 ㅅ	이 수	도 묘
묘 부 수 묘 부 고	二〇〇年 一〇 二五 二五	二、七年	一、七年	一、二年

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] (王體) [illegible]

(ㄱ) [illegible] 1 [illegible] (王體)

[illegible] (一石) [illegible]

[illegible] 四一五 [illegible]

[illegible]

④ [illegible] 一二〇 [illegible] 二四〇 (二里) [illegible] 三六〇 [illegible] (三里) [illegible]

[illegible]

③ [illegible]

② [illegible]

[illegible]

[illegible] 三 [illegible]

[illegible] 三 [illegible]

[illegible] 三 [illegible]

[illegible]

(가) [illegible]

[illegible]

[illegible] 六—八부 [illegible] 二—三[illegible]

다.

[illegible]	[illegible]	[illegible]		
		[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	八부[illegible]	二二〇	三六〇	八
[illegible]	六부[illegible]	二二〇원	二四〇원	六부

[illegible] 二二〇원 [illegible] 一五〇원 [illegible]

[illegible] 〇、一—〇、二[illegible]

[illegible] 三—五[illegible]

[illegible]

① 六부[illegible] 六부[illegible] 三부[illegible]

[illegible] 六부 [illegible]

도열병약제시험 (日本高知農場)

약 제 명	이병률(罹病率)
우스푸룬(一〇〇〇배로)	一三、四
삼풍 보루도	一九、六
삼풍동분(三公銅粉劑)	一五、一
비산석회	五、九
보루도액	一五、五
무산포(無撒布)	二七、五%

수도도열병약제시험(日本岡山農場)

약 제 명	이 병 률
보루도액	一三、九
무산포	四六、四%

[illegible] 九一〇、一一〇、一二〇 [illegible]

[illegible] 습니다。

[illegible]

(ㄷ) [illegible]

[illegible]

(ㄹ) [illegible]

[illegible] 습니다。

도열병방제시험 (日本高知農試)

약제명	이병엽율(罹病葉率)
무살포(無撒布)	二七、五%
보르도액	一五、五
세레산석회	五、九
삼공동분(三公銅粉劑)	一五、一
삼공 보르도	一九、六
우스푸룬(一〇〇〇배)	一三、四

수수도열병방제시험(日本岡山農試)

약제명	발병율
무살포	四六、四%
보르도액	一三、九

[illegible]

[illegible]

(다) [illegible] 目

[illegible]

(나) [illegible] 目

[illegible]

10、

(三共)

(三共)	二五、六
	〇、三

一자五치	一본당주수	二、二○六	본수로 一본씩	一、三○九	三、五一四	二二六
〃	二본당주수	一、九○二	〃 二 〃	一、九五○	三、四五二	二二四
〃	三본당주수	三、四七三	〃 三 〃	一、七六○	三、三○七	二一七
〃	四본당주수	○、七四三	〃 四 〃	二、一三八	三、○八一	二一一

[illegible] 六월十五일

[illegible]

[illegible]

[illegible] [illegible] [illegible] 시험 자 단기四二八九년 지 단기四二九一년 (수원)

분주이식(分株移植) 수량의 비교표 (계속)

다、七월二十一일부

원주구(原株區)	분얼경수	분주식구(分株植區)	분얼경수	경지수	수량지수
표준(五본식)구	二、八九五	표준(五본식)구	[illegible]	二、八九五	一〇〇
一주五본식 一본분주구	二、四二五	분주모 一본식구	一、五四一	三、九六六	一三七
二본분주구	二、三〇八	〃 二 〃	一、八九八	四、二〇六	一四五
三본분주구	一、九四二	〃 三 〃	二、一〇二	四、〇四四	一三九
四본분주구	一、五七三	〃 四 〃	二、二三四	三、九七九	一三一

라、七월三十一일부

원수구	분얼경수	분주식구	분얼경수	경지수	수량지수
표준(五본식)구	二、八九四	표준(五본식)구	[illegible]	二、八九四	一〇〇

표 수산 이원도별 三월五일현재 ... 조사중 보면 九월十五일에 조수 二次 ...

[illegible]

△수 ... —수一二三二호

九월三十일현재	八 〃		—	—	一、七三一	六七	一、九七三	九五
	六 〃		—	—	一、五三二	五五	一、六九九	九〇
	四 〃		—	—	一、四〇三	五〇	一、四五六	六一
	二 〃		—	—	一、一二八	四一	一、三二八	五一
九월二十五일현재	六 〃		—	—	二、二六三	八一	一、七二九	八一
	四 〃		—	—	一、七二六	六七	一、九八六	九五
	二 〃		—	—	一、六五〇	五七	一、六九六	九〇
	一 〃		—	—	一、四八九	五三	一、五五一	六五
	六 〃	一、六八二		六九	二、〇七七	九五	二、〇一三	八五

[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]	
		수 [illegible]	지 수	수 [illegible]	지 수	수 [illegible]	지 수
[illegible]		二、五〇二	一〇〇	二、七八三	一〇〇	二、三八一	一〇〇
七[illegible]十五[illegible]	一[illegible] 二 〃 四 〃 六 〃	一、三七五 一、六六〇 一、八八九 二、一二八	五五 六六 七六 八五	一、七三二 一、八九七 二、一一三 二、五二二	六二 六八 七六 九一	一、六五八 一、八九八 一、九九二 二、二二四	七〇 八〇 八四 九三
七[illegible]二十[illegible]	一 〃 二 〃 四 〃	一、三四四 一、三五〇 一、四八七	五四 五〇 五九	一、六四二 一、八五一 二、一二八	五九 六七 七七	一、六一七 一、七三三 一、八六三	六八 七三 七八

[illegible] (學級位置換算) [illegible] ([illegible])

([illegible])

[illegible] 四二七一 [illegible] 四二六八 [illegible] (수학)

[illegible] 「[illegible]」[illegible]다。

發行所 中央農業技術院
京畿道水原

印刷所 仁美印刷所
京畿道水原市校洞二〇一
印刷者 宋基湖
發行者 蔡丙錫
京畿道水原市西屯洞
編者 中央農業技術院
檀紀四二八七年十二月十五日 發行
檀紀四二八七年十二月五日 印刷

[illegible]